PROCEDURE违规字符匹配算法：

DO WHILE 表白墙发布

打开违规字符数据表

打开表白墙数据表

读取最新发布日期的记录

调用匹配函数

IF 匹配成功

输出提示“内容有违规字符，请重新编辑”；

在该记录状态属性修改为违规；

转到编辑界面

ELSE

提示“发布成功“

返回个人主页

ENDIF

ENDDO

PROCEDURE 登录

IF 打开登录界面

打开数据库用户表

DO WHILE 点击登录按钮

根据用户名查找用户记录

IF 记录存在

IF 密码正确

IF 状态为冻结

提示“该账号已冻结”

刷新登录界面

ELSE

转到首页

ENDIF

ELSE

提示“密码错误”

刷新登录界面

ENDIF

ELSE

提示“该用户不存在“

刷新登录界面

ENDIF

ENDDO

ENDIF

PROCEDURE 注册

IF 打开注册界面

DO WHILE 点击注册按钮

打开数据库用户表

IF 该账户存在

提示“该用户已存在“

刷新注册界面

ELSE

IF邮箱格式正确并且存在

发送验证码

IF 验证码正确

打开数据库用户表添加记录

提示“注册成功“

延迟3秒

返回登录界面

ELSE

提示“验证码错误“

刷新注册界面

ENDIF

ELSE

提示“邮箱地址不存在“

刷新注册界面

ENDIF

ENDIF

ENDDO

ENDIF